



SIKKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikasjon

Handelsnavn

WAXD Extract

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengøringsmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av Sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Scandic Shine AS

Venusveien 13B

7652 Verdal

Norge

tlf: 74 388 388

www.scandicshine.no

E-mail

kundservice@scandicshine.no

Utgitt (dato)

21-09-2017

SDS Versjon

1.1

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00. Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'.

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Skin Sens. 1; H317

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merking

Farer piktoqram



Signalord

Advarsel

Risikobeskrivelse

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)

Sikkerhet

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101). Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).

Forebyggelse

Unngå innånding av tåke/ aerosoler. (P261). Benytt vernehansker/ vernebriller. (P280).

Reaksjon

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. (P333+P313).

Oppbevaring

-

Disponering

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

Inneholder

sodium mercaptoacetate

2.3 Andre faremomenter

Annen merkning

Annet

VOC

0%



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	sodium mercaptoacetate
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 367-51-1 EF-nr: 206-696-4 REACH-nr: 01-2119968564-24
INNHold:	10-15%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, Skin Sens. 1 H302, H317
NAVN:	2-(2-butoksyetoksy)etanol
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Indeks-nr: 603-096-00-8
INNHold:	3-5%
CLP KLASSIFISERING:	Eye Irrit. 2 H319
NOTE:	L
NAVN:	sodium p-cumenesulphonate
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 15763-76-5 EF-nr: 239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37-0000
INNHold:	1-3%
CLP KLASSIFISERING:	Eye Irrit. 2 H319

(*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

ATEmix(inhale, vapour) > 20 ATEmix(inhale, dust/mist) > 20000, ATEmix(dermal) > 2000 ATEmix(oral) > 2000, Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0.416 - 0.624. Detergent: < 5%: IKKE-IONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt. Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

4.3 Opplysning om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkemidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen

Hvis produktet utsettes for høy temperatur, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Svoveloksider. Karbonoksider. Noen metalloksider. Brann vil utvikle tett sort røyk som kan utgjøre helsefare. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og og vannløp.

5.3 Råd til slökkemannskap

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ingen spesielle krav.

6.2 Preventive miljøtiltak

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 om håndtering av avfall. Se avsnitt 8 for beskyttelsesforanstaltninger.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Se avsnitt 8 for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2 Betingelser for sikker håndtering, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Oppbevare alltid i originalbeholdere. Åpnede beholdere lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

7.3 Spesifikk(e) sluttanvendelser

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeeringsgrense

2-(2-butoksyetoksy)etanol (Best. nr. 704, 2007) Grenseverdi: 10 ppm | 68 mg/m³, Anmerking: E (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.)

▼ DNEL / PNEC

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 20mg/kg/day, Exposure: Dermal Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67,5mg/m³, Exposure: Inhalering Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67,5mg/m³, Exposure: Inhalering Eksponeerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 7,5mg/m³, Exposure: Inhalering Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter -

Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 1,25mg/kg bw/day, Exposure: Oral Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 10mg/kg bw/day, Exposure: Dermal Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 34mg/m³, Exposure: Inhalering Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 34mg/m³, Exposure: Inhalering Eksponeerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 101,2mg/m³, Exposure: Dermal Eksponeerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 7,6mg/kg/day, Exposure: Dermal Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 53,6mg/m³, Exposure: Inhalering Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 3,8mg/kg/day, Exposure: Dermal Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 13,2mg/m³, Exposure: Inhalering Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 3,8mg/kg, Exposure: Oral Eksponeerings varighet: Langsiktig–Systemiske effekter– Arbeidere

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 200mg/l Exposure: Kloakkbehandlingsanlegg Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0,44mg/kg Exposure: Havvannssediment Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 4,4mg/kg Exposure: Ferskvannssediment Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 1mg/l Exposure: Ferskvann Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0,1mg/l Exposure: Havvann Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 3,9mg/l Exposure: Periodisk utslipp Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0,32mg/kg Exposure: Jord

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0,23mg/l Exposure: Ferskvann Eksponeerings varighet: Singel

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 2,3mg/l Exposure: Periodisk utslipp Eksponeerings varighet: Kontinuerlig

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 100mg/l Exposure: Kloakkbehandlingsanlegg Eksponeerings varighet: Singel

8.2 Eksponeeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivne grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksponeeringsscenarioer

Det finnes ikke et bilag til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksponeeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponeering. Se arbeidshygiene grenseverdier.

Tekniske tiltak

Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved arbeidsstans skal eksponeerte områder av kroppen vaskes.

Begrensning av eksponeering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Personlig verneutstyr



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Andedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsvvern

Arbeidstøy bør anvendes.

Håndvern

Anbefalt: Nitril. Gjennombruddstid: > 480 min. (Kat 6)

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Rød
Lukt	Karakteristisk
pH	7,5
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm ³)	1.08
Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplisjonsgrenser (Vol %)	Ingen data tilgjengelige
Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som må unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforlikelige stoffer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om giftvirkning

Akutt toksisitet

Stoff	Art	Test	Opptaksvej	Resultat
sodium p-cumenesulphonate	Rotte	LD50	Oral	>2000mg/kg
sodium p-cumenesulphonate	Rotte	LC50	Inhalering	>5mg/l 232min
sodium p-cumenesulphonate	Kanin	LD50	Dermal	>2000mg/kg
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Rotte	LD50	Oral	6600mg/kg
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Kanin	LD50	Dermal	2764mg/kg
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Rotte	LC50	Inhalering	>29ppm
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Rotte	LD50	Oral	2410mg/kg
sodium mercaptoacetate	Rotte	LD50	Oral	300-500mg/kg

Irritasjon/etsing av huden

Data om stoffet: sodium p-cumenesulphonate, Test: OECD Guideline 404, Organisme: Kanin, Resultat: light irritant

Alvorlig øyeskade/irritasjon

Data om stoffet: sodium p-cumenesulphonate, Test: OECD Guideline 404, Organisme: Kanin, Resultat: moderate irritant

Framkalling av hud- og luftveisallergi

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Data om stoffet: sodium mercaptoacetate

Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

Evne til å framkalle kreft

Data om stoffet: sodium p-cumenesulphonate, Test: OECD Guideline 452, Organisme: Rotte, Resultat: Ingen bivirkninger observert.

Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

Kroniske effekter

Ingen spesielle

AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

12.1. Toksisitet

Stoff	Art	Test	Varighet	Resultat
sodium p-cumenesulphonate	Vannloppe	EC50	48h	>100mg/l
sodium p-cumenesulphonate	Fisk	LC50	96h	>100mg/l
sodium p-cumenesulphonate	Alge	EC50	72h	>100mg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Vannloppe	EC50	48h	>100mg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Fisk	LC50	96h	1300mg/l
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Alge	EC50	96h	>100mg/l
sodium mercaptoacetate	Vannloppe	EC50	48h	38mg/l
sodium mercaptoacetate	Fisk	LC50	96h	>100mg/l
sodium mercaptoacetate	Alge	EC50	72h	13mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
sodium p-cumenesulphonate	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Ja	Modified OECD Screening Test	90-100%

12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Nei	0.56	Ingen data

12.4 Mobilitet i jordsmonn

2-(2-butoksyetoksy)etanol : Log Koc= 0.521864, Beregnet fra LogPow (Høyt mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORT

14.1 – 14.4

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541)
Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).
Forskrift 6. desember 2011 nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).
Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).
Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Kjemisk sikkerhetsanalyse

Nei



I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

- H302 - Farlig ved svelging.
- H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på: Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter. Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Peter Åkesson

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

26-02-2015

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

21-09-2017